Application No. Applicant(s) Index of Claims CRAGG, JAMES VICTOR 10/690,966 Examiner Art Unit John Richardson 3641 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal N Cancelled Α o Allowed Restricted Interference Objected

Cla	Claim Date							Cla	Claim Date								1	Cla	aim	Date											
		9	Т	Г	<del></del>					<u> </u>																					
Final	Original	100/21								Final	Original										Final	Original									
	0	27	_		Ц				_					_		4	4			]			$\Box$						_	$\perp$	
=			_	L	Н	Н		_	_	-	51	_		-+	$\dashv$	-	-			-	ļ	101					_		-	$\dashv$	_
	_2_					Ш		_	_		52	_			_	_	_	4		1		102		_			_	$\Box$	_	$\dashv$	
<	-3			Ь.	ш	Ш		$\dashv$	_	$\vdash$	53		$\Box$	_	4	1	_	_	$\perp$	1	<u> </u>	103	_	_			_		_	_	
	4			L				_	_		54	_		_	_	_	_	_				104		_					$\dashv$	4	
	-5-					Ш				<u></u>	55							_	$\bot$	1		105	$\Box$				_		_	_	
Ų	-6		Д.			Ш					56					$\perp$	$\perp$	$\perp$		1		106							_		
	7			L	Ш	Ш			_		57			_	_	4	_	4		1		107		_					_	_	
<u></u>	-8			L		Ш				<u></u>	58		$\Box$	_	_	_				1		108								_	
	_9_										59			_	_	_	$\perp$	_				109	_						_	_	
_	10				Ш	Ш					60	<u> </u>		_			$\perp$	_		]		110	_						_	_	
=	11_	⊨±_		_	Ш	Ш	Ш			<u></u>	61	<u> </u>	Ш				$\perp$	_		1		111					$\Box$				
⊭	12	Ħ		_	Ш	Ш	Ш	$\Box$	_	<u></u>	62	<u> </u>	Ш		$\perp$	_	$\perp$	4		1		-112							_]		
	13				Ш		Ш		_[	<u></u>	63	<u> </u>	Ш			_	$\dashv$	_		1	$oxed{oxed}$	113			ш					_	
	14	$\vdash$		$\vdash$	Ш	Ш	Ш			<u></u>	64			ļ		$\perp$	$\perp$	_		1		114	Ŀ					Ш	ļ	_	
╙	<del>- 15</del> -			$\perp$	Ш	Ш	Ш			<u></u>	65	L			$\perp$	_	$\perp$	_		1		115	Ш		٠,					$\dashv$	
=	16			L							66		$\Box$		_	$\bot$	$\bot$	╝		1		116	$\sqcup$							_	
セ═	17	$\vdash$								L	67				$\perp$					]		117								$\rightarrow$	
	18			L		Ш					68									]		118									
$\blacksquare$	4										69											119								┙	
~	20			L	Ш	Ш					70	L.					$\perp$	_				120						Ш	_	_	
(·	21	=									71									]		121								$\perp$	
Z	22			L							72						$\perp$			]		122								$\dashv$	
3	23	Ш		<u></u>	Ш					L	73				$\Box$					]		123								$\perp$	
4	24	Ш		L	Ш	Ш	Щ		_		74	<u> </u>	Ш		_		_	_		Ţ		124								_	'
5	25	Ш		L			Ш				75		Ш		_		_	_		1	L	125							$\sqcup$	_	
6	26	Ш	1				Ш		_		76	_	Ш		_	_	_	_		_	L	126	Ш			Ш				_	
17	27	Ш		L							77	L	Ш		_		_	_		]		127								_	
8	28	Ш			Ш		Ш	_			78		Ш		_	_	_	4		]	ļ	128							$\perp$	$\dashv$	_
9	29	Ш	1	L			Ш				79	<u>_</u>	Ш		_		_	_		1	L	129								$\dashv$	
LP	30	Ш	1	L			Ш	$\Box$			80	<u> </u>	Ш	_	_	_	$\perp$	_		]	L	130					Щ	Щ			
17	31	Ш		<u>L</u>			Ш		_		81	<u></u>			_	_	_	_		1		131				Ш		Ш	_	_	
12	32	Ш		L			Ш	$\Box$	_	ļ	82	<u> </u>	Ш			_	_	_		1		132							_	_	
13	33	Ш	┷	┖	Щ	Ш	Ш	$\Box$	_		83	<u> </u>	Ш		_	_	_	_		1	L	133							_	_	
4	34	$\coprod$		<u> </u>	$\vdash$	Ш	Щ	Щ	_	<u> </u>	84	<u> </u>	Щ			_	$\perp$	_	$\perp$	1	<u> </u>	134	$\sqcup$		<u> </u>		_	Ш	_		_
ΗŹ	35		$\bot$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш	$\sqcup$	_	<u></u>	85	<u> </u>	Щ	_	_	_	4	_	$\perp$	1	<u> </u>	135	$\sqcup$		Щ	Ш		Щ	$\Box$		
9	36	Ш	_	ļ	$oxed{oxed}$	Щ	L.	$\sqcup$	_	<u> </u>	86	<u> </u>	Щ	_	_	4	4	_		4	<u> </u>	136	$\sqcup$			_		Щ	_	_	_
17	37	Ш	$\bot$	ļ.	<u> </u>	Ш	Щ	Щ	_	<u> </u>	87	<u> </u>	Ш	_	4	_	$\dashv$	_		1	<u></u>	137	Щ		Щ		Ш	Ш	_	_	
LB	38	Ш.		<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	$\sqcup$	_	<u></u>	88	<u> </u>	Ш	_	_	_	4	4		4	<u></u>	138			$\sqcup$	$\sqcup$	Щ	Ш	_	_	_
(9	39	Щ	$\bot$	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Щ	Ш	$\square$	_	<u></u>	89	_	Ш	_	4	_	$\perp$	_		1	<u></u>	139	$\sqcup$		<u> </u>	$\sqcup$	Щ	Щ	$\dashv$	_	
20		=	4_	ـــــ	<u> </u>	Ш	Щ	$\sqcup$		<u></u>	90	<b>—</b>	Ш	_	4	_	$\perp$	_ļ		4	<u>                                     </u>	140			Ш	L	Щ	Щ	_	_	
<u> </u>	41	$\sqcup \bot$	٠.	<del> </del>	<u> </u>	Ш	Ы	$\square$	_	<u></u>	91	<u> </u>	Ш	_	_	_	$\dashv$	4		4	<u> </u>	141			_	Ļ		Ш		_	
<u> </u>	42	₩.		<u> </u>	_	Щ	니	Щ	_	<u></u>	92	<u> </u>		$\sqcup$	_	_	$\dashv$	4	_#_	1	<u> </u>	142	$\sqcup$		Ш	<u> </u>	Щ	Ш	_		
L	43	$\vdash \vdash$	4	┞	1	Щ	Ш	$\sqcup$	_	-	93	<u> </u>	Ш	$\sqcup$			_	4	_	-	<u></u>	143	$\sqcup$		Ш	<u> </u>	Ш	Ш	_	_	
<u> </u>	44	$\sqcup$		↓_	$\vdash$	Ш	Ш	Ш		<u> </u>	94	<u> </u>	Ш	_		_	$\dashv$	4		-	L	144	Ш		_	<u> </u>	Щ	Щ	$\Box$	_	_
$\vdash$	45	$\vdash$	$\bot$	_	<b> </b> _	Ŀ	Ш	$\sqcup$	_	<u> </u>	95	<b>L</b>	Ш	$\sqcup$		_	4	_		-	<u></u>	145	$\sqcup$		<u> </u>	$\vdash$	Щ	Ш	_	_	_
<u></u>	46	$\perp$	_	<b>—</b>	$\vdash$	Ш	Ш	Щ	_	L	96	<u> </u>	Щ	$\Box$	_	4	_	_		-	<u></u>	146	Ш		_	$\vdash$	Ш	L		_	
<u></u>	47	$\sqcup \bot$		-	<b>!</b>	_	Ш	Щ	_	<u></u>	97	<b> </b> _	$\sqcup$	$\Box$	_	_ļ	4	_		4	<u></u>	147	Ш		<u> </u>	<u> </u>		Ш		_	_
	48	$\vdash$	—	<u> </u>	<b> </b>		Ш	$\vdash \vdash$	_		98		Щ	$\sqcup$	_	4	4	_		4	<u></u>	148	Ш		<u> </u>	<u> </u>			$\sqcup$	_	
	49	$\sqcup$	_	$\vdash$	$oxed{oxed}$	Ш	Щ	$\sqcup$	_	<u> </u>	99	<u> </u>	$\sqcup$	$\sqcup$	_	_	4	_		4	<u> </u>	149	Ш		<u> </u>	_	$\sqcup$	Щ		_	_
	50							$L_{-}l$	_ l	1.	100	ı	ı		- 1	- 1	- 1	- 1	- 1	1		150			ı	ı		1		- 1	